Index of Claims



Application/Control No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

GIBBONS JR. ET AL.
Art Unit

09/659,643 Examiner

Dwayne C. Jones

1614

✓ Rejected= Allowed

(Through numeral)
Cancelled

Restricted

Non-Elected

Interference

A Appeal

O Objected

Cla	Date										
Final	Original	6/23/05									
	1	1									
\vdash	2										
	3	1									
-	1 2 3 4 5						,				
	5	1									
	6	44				L.,					
<u> </u>	7.	Ý						_			
<u> </u>	8	\vdash	-		\Box	├	_			-	
<u> </u>	9 10	\vdash	_				-	H	\vdash	-	
<u> </u>	11	\vdash	-			H		\vdash	\vdash	\vdash	
<u> </u>	12	-	-	_	\vdash	Н		Н	\vdash	\vdash	
	13			_						\Box	
	14					_					
	15	Ŀ									
	11 12 13 14 15 16 17 18										
	17	L				<u>L</u> .		L	L	<u> </u>	
<u> </u>	18		_	_							
	19	<u>. </u>			L.,		<u> </u>			\dashv	
ļ	20 21 22	L	_								
	21	\vdash	H	\vdash	-	\vdash	-	├	├	\dashv	
	22	├	-	-	-	-	\vdash	H	\vdash	\vdash	
 	23 24	-	 	\vdash				 		=	
	25	-		\vdash		\vdash		<u> </u>			
i —	-26						-				
	25 26 27										
	28 29 30										
<u> </u>	29						<u> </u>	<u> </u>	L		
	30	<u> </u>				<u> </u>	<u> </u>		_		
├─	31 32		<u> </u>			<u> </u>	├—			\vdash	
\vdash	32	H	\vdash	\vdash	H	 		-		H	
	33 34	Н	├	-			\vdash	-		\vdash	
	35	\vdash				\vdash					
	36	Γ	Г								
	36 37										
	38										
	39	_	<u> </u>	L_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			
	40	 	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash \vdash$	
<u> </u>	41	-	-	⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	 	\vdash	Н	
	42 43	\vdash	\vdash	\vdash	├-	\vdash	\vdash	\vdash	ŀ-	\vdash	
-	44		\vdash	<u> </u>	├	\vdash	\vdash	H	\vdash	\vdash	
-	45	\vdash	\vdash	\vdash	 	-	-	H	 	\vdash	
<u> </u>	46	 	H	\vdash	\vdash	┢	-		\vdash	Н	
	47	1	Г	\vdash		\vdash		Ι			
	48				匸						
	49										
	50										

Claim		Date									
 	E										
Final	Original									٠,	
ш.	០			i							
								L			
1	51 52										
	52										
	53				\vdash						
	54		_		\vdash	\vdash				-	
	54 55			H		├		-			
	22			ļ	<u> </u>	<u> </u>					
	56			L							
	57	li									
	58 59				Γ						
	59				\vdash					$\overline{}$	
\vdash	60			┢		H					
	64	_		-	┝	⊢		-	_	-	
	61		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>		_	ļ	-	
	62			<u> </u>		L.	L	<u></u>	Щ.	L_	
L	63		L	L	L	L	L			L.	
	64										
T	64 65								\vdash	П	
-	66	\vdash		-	\vdash	 		-	\vdash		
	67	Н	-	\vdash	\vdash	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	H	
<u> </u>	07	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			_	_		
<u></u>	68			L_		L_	_				
	69 70										
	70				,						
	71										
F	72					<u> </u>					
-	72 73 74 75 76			┢	-	⊢-	\vdash			-	
<u></u>	73		_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		H	
	/4			<u> </u>			L		_	_	
<u> </u>	75										
1	76										
	77 78										
	78								_		
	79							H	H		
-	80		┢				┢	\vdash	-		
-	00		_	⊢	<u> </u>	-	⊢	<u> </u>			
	81			_			<u> </u>	_			
	82						<u>L</u> _		L.		
	82 83		L		L	L	L	L.	L	L	
	84			Γ.							
	85				Γ	Г	Γ-			Г	
-	86			 		Н		H		\vdash	
-		\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	
	87		<u> </u>	-	 —	 	<u> </u>	├	\vdash	\vdash	
	88		_	<u> </u>	<u> </u>	_		_	<u> </u>	<u> </u>	
	89			L							
	90	7				1					
	91			Γ							
	92	П	\vdash	Г	Г	Г	Г	_	_		
1	93		\vdash		_	_		⊢-	\vdash	\vdash	
-	04		<u> </u>	⊢-	\vdash	\vdash	-	\vdash		\vdash	
1	94	_	<u> </u>		<u> </u>	⊢ –	<u> </u>	_			
<u> </u>	95		L_	_	_	L.	L			L.,	
	96										
	97			I -							
	98			Г	Г	\Box		1			
	99			\vdash	\vdash	 	T			\vdash	
-	100	H	\vdash	\vdash		-	-	 	 -	\vdash	
1	טטון	1	ı	1	ı	ı		ı	ı	1	

E E	Claim		Date									
101												
102	ΙĽ											
105 106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		101										
105 106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		102	Ш									l
105 106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		103										l
106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 146 147		104										l
107		105		_	_						_	
108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 144 145 146 147		106			_							l
109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 144 145 146 147		107						٠.				l
110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 144 145 146 147		100	Н									l
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 145 146 147 147		110	\vdash									
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 145 146 147 147		111				_			\vdash	-		
113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 146 147		112	Н	_		_		_			-	١
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		113								_	Ó	İ
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		114										ĺ
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 146 147		115										١
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 147		116										1
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 141		117										1
120		118]
121		119]
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		120										
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		121										l
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		122	Ш				_					Į
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		123	Ш			Ĺ				_		Į
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		124					$oxed{oxed}$					ľ
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		125	_			_						ļ.
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		126							_	<u> </u>		
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		127	\vdash	_		_			_	-	<u> </u>	ł
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		120	-	-		-			\vdash	\vdash	-	ł
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		130	-							-	\vdash	ł
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		131	\vdash				H	\vdash		-	-	l
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		132	-									l
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		133							-			١
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		134							_		_	١
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		135										١
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		136										1
139 140 141 142 143 144 145 146 147		137]
139 140 141 142 143 144 145 146 147		138						·				l
141 142 143 144 145 146 147		139										
142 143 144 145 146 147						L	_	L		<u> </u>		ļ
143			_	<u> </u>		L_	<u> </u>	Ĺ			<u> </u>	ł
144 145 146 147 147			-	<u> </u>	ļ	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	1
145 146 147			<u> </u>	<u> </u>		\vdash	느	-	\vdash	⊢	<u> </u>	1
146	ļ			<u> </u>	_	<u> </u>			<u> </u>	⊢	<u> </u>	ł
147		145	\vdash	\vdash		_	ļ		<u> </u>	<u> </u>	_	ł
	 		\vdash	<u> </u>	H	<u> </u>	┝		<u> </u>	 	\vdash	1
	 		-	\vdash	\vdash	ļ.	\vdash		<u> —</u>	\vdash	-	ł
149	<u> </u>		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	ł
150	<u> </u>		H	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	├	-	1